

Contrôleur Sans Fil Pour Actionneur Linéaire CC / Emetteur & Récepteur

Contenu:

1 x Récepteur: S1FM-DC09 / S1FM-DC12 / S1FM-DC24 (Mode de Contrôle Inversion)
1 x Émetteur (Télécommande): CV-2-2
1 x Manuel d'utilisateur

Description:

Commande sans fil, facile à installer.

Contrôler des moteurs de convoyeurs, auvents, treuils, pompes, stores, portes, fenêtres électriques ou autres appareils.

Vous pouvez contrôler le moteur tourner dans la direction positive/inverse avec l'émetteur (télécommande) dans une distance raisonnable dans n'importe quel endroit, le signal sans fil peut pénétrer le mur, le plancher et la porte.

Avec des caractéristiques de la protection contre l'alimentation inverse et la protection contre les surintensités.

Les indications auditive / visuelle

Utiliser le microcontrôleur de modèle EM78P156, un microprocesseur 8 bits conçu et développé avec la technologie CMOS à faible puissance et de haute vitesse.

Utiliser ULN2003 pour conduire les relais, avec la fonction anti-interférence fort.

Contrôle fiable: l'émetteur (codage) et le récepteur (décodage) utilisent le code de 8-bit.

Un ou plusieurs émetteurs peuvent simultanément contrôler un ou plusieurs récepteurs.

Si vous utilisez 2 récepteurs ou plus dans le même endroit, vous pouvez les établir avec des codes différents.

Fréquence d'émission: 315/433MHz

Récepteur:

Modèle: S1FM-DC09 / S1FM-DC12 / S1FM-DC24

Mode de contrôle: inversion (presser le bouton et ▲ le maintenir -> rotation directe; presser le bouton ▼ et le maintenir -> rotation inverse)

Type de codage: code fixé

Programme de codage: par apprenant

Tension d'alimentation: CC9V±1V (S1FM-DC09), CC12V±1V (S1FM-DC12), CC24V±1V (S1FM-DC24)

Dimensions de la PCB: 94mm x 56mm x 24mm

Dimensions de la boîte: 100mm x 60.5mm x 30mm

Courant maximal de travail: 10A

Émetteur:

Modèle: 0021050(CV-2-2)

Couleur d'aspect: blanc

Canal/bouton: 2

Symbole de bouton: ▲, ▼

Voltage de travail: 12V (1 x 23A -12V batterie, peut être utilisé pour 12 mois)

Courant de travail: 15mA

Fréquence de travail: 315Mhz / 433Mhz

Chip de codage: LX2260A-R4

Style de codage: code fixé par le soudage, jusqu'à 6561 combinaisons de code.

Distance d'émission: 500m / 1500ft (théoriquement)

La distance de 500 m est une valeur théorique. Il doit être opéré dans un champs libre, sans obstacles, sans aucune interférence. En fait, elle peut être entravée par des arbres, des murs ou d'autres constructions et affectée par d'autres signaux. Donc, la distance actuelle peut être égale ou inférieure à 500m.

Si on étire l'antenne rétractile, on peut obtenir un champ de 2 fois plus large que celui d'initial.

Mode de modulation: ASK

Température d'opération: -20 ° C ~ +70 ° C

Dimension unitaire: 110mm x 50mm x 18mm

Poids: 55g

Emplois: employé pour contrôler les portes, motocyclettes, produits pour l'alarme des voitures et pour la sécurité domestique, produits de contrôle à distance sans fil et produits de contrôle industriel.

Utilisation:

Connecter l'alimentation CC sur les bornes "+" et "-". Connecter le moteur CC sur les bornes "UP" et "DOWN". Vous pouvez échanger les lignes de sortie "UP" et "DOWN" du moteur pour changer la direction de rotation du moteur.

Presser le bouton ▲ de la télécommande ou du récepteur et le maintenir: les bornes "UP" et "DOWN" sortent l'alimentation + CC 9V/12V24V (UP: +, DOWN: -), le moteur tourne dans la direction positive.

Relâcher le bouton ▲ de la télécommande ou du récepteur: les bornes "UP" et "DOWN" sans sortie, le moteur s'arrête de tourner.

Presser le bouton ▼ de la télécommande ou du récepteur et le maintenir: les bornes "UP" et "DOWN" sortent l'alimentation - CC 9V/12V24V (UP: -, DOWN: +), le moteur tourne dans la direction inverse.

Relâcher le bouton ▼ de la télécommande ou du récepteur: les bornes "UP" et "DOWN" sans sortie, le moteur s'arrête de tourner.

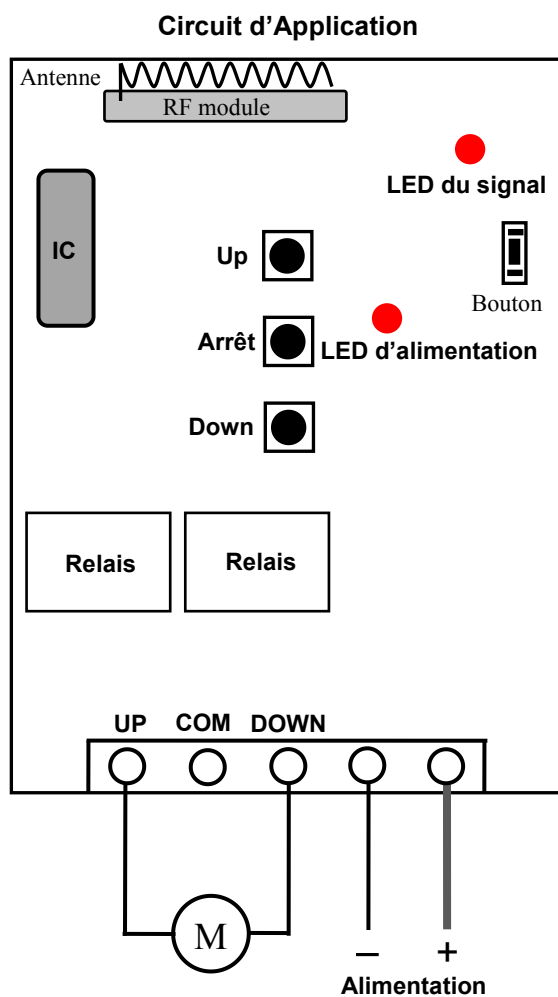
Nota: le bouton ■ du recepteur est inutile.

Si vous espérez que le récepteur ne travaille pas avec l'émetteur, vous pouvez supprimer tous les codes, qui est stocké dans le récepteur.

Opération: Presser le bouton du récepteur pour 3s jusqu'à ce que LED rapidement lentement, puis relâcher le bouton, si LED tient à clignoter lentement, cela signifie que tous les codes stockés ont été supprimés avec succès. A ce moment-là, la télécommande ne peut pas contrôler le récepteur.

Apprendre la télécommande:

- 1) Presser le bouton du récepteur, si LED du signal est allumé, le récepteur est en l'état d'apprentissage.
- 2) Presser un bouton de la télécommande, si LED du signal clignote rapidement 15 fois et puis est éteint, cela signifie que l'apprentissage a réussi.
- 3) Lorsque qu'il est en l'état d'apprentissage, presser le bouton du récepteur encore une fois, si LED du signal est éteint, cela signifie qu'il a quitté l'état d'apprentissage.
- 4) Le récepteur peut apprendre plusieurs télécommandes de différents codes.



CC 12V ou 24V Actionneur Linéaire Lourde Course de 2" / 50mm Levage Maximale 100 Pound / 50KG

Fonctionnement:

Principalement utiliser pour les voitures, les plates-formes de levage, les canapés de massage, les lits électriques, les chaises médicaux, les appareils électriques, les micro-dispositifs ect. Il peut pousser, tirer, lever et baisser l'autre dispositif.

Description:

Haut qualité
Générer un mouvement linéaire
CC moteur activé
Lourd conçu
à faible puissance
Bruit faible de conception
Câblage incluse, préinstallé
Extension ou rétraction identique
L'embrayage intégré pour éviter extension excessif ou rétraction excessif.

Spécifications:

Voltage de travail: CC 12V ou CC 24V

Extension: 2" / 50mm

Longueur de la rétraction à partir du centre des deux trous de montage (l'arbre se rétracte complètement): 6" / 150mm

Longueur de l'extension à partir du centre des deux trous de montage (l'arbre s'étend complètement): 8" / 200mm

Vitesse: 5mm±1mm second, 10mm±2mm second, 30mm±5mm second.

Capacité maximale de charge: 100 Pound / 50 Kg à 5mm /seconde, ou 60 Pound / 30Kg à 10mm / seconde, ou 40 Pound / 20 Kg à 30mm / seconde.

On ne peut obtenir une capacité maximale de charge que l'actionneur linéaire est utilisé dans la direction verticale.

Courant de travail: 3A(on doit choisir un adaptateur d'alimentation de 6A à laisser cet actionneur travailler, comme le modèle de 0010127)

Diamètre d'arbre: 20mm

Diamètre du trou de montage: 6mm

Température d'environnement: -26°C to 85°C

Niveau de bruit: Plus faible que 42dB

Le niveau de l'indice de protection: IP65

Poids: 750g

Opération:

Mouvement de rétraction ou d'extension

Sens du mouvement peut être changer par commutation de polarité.

